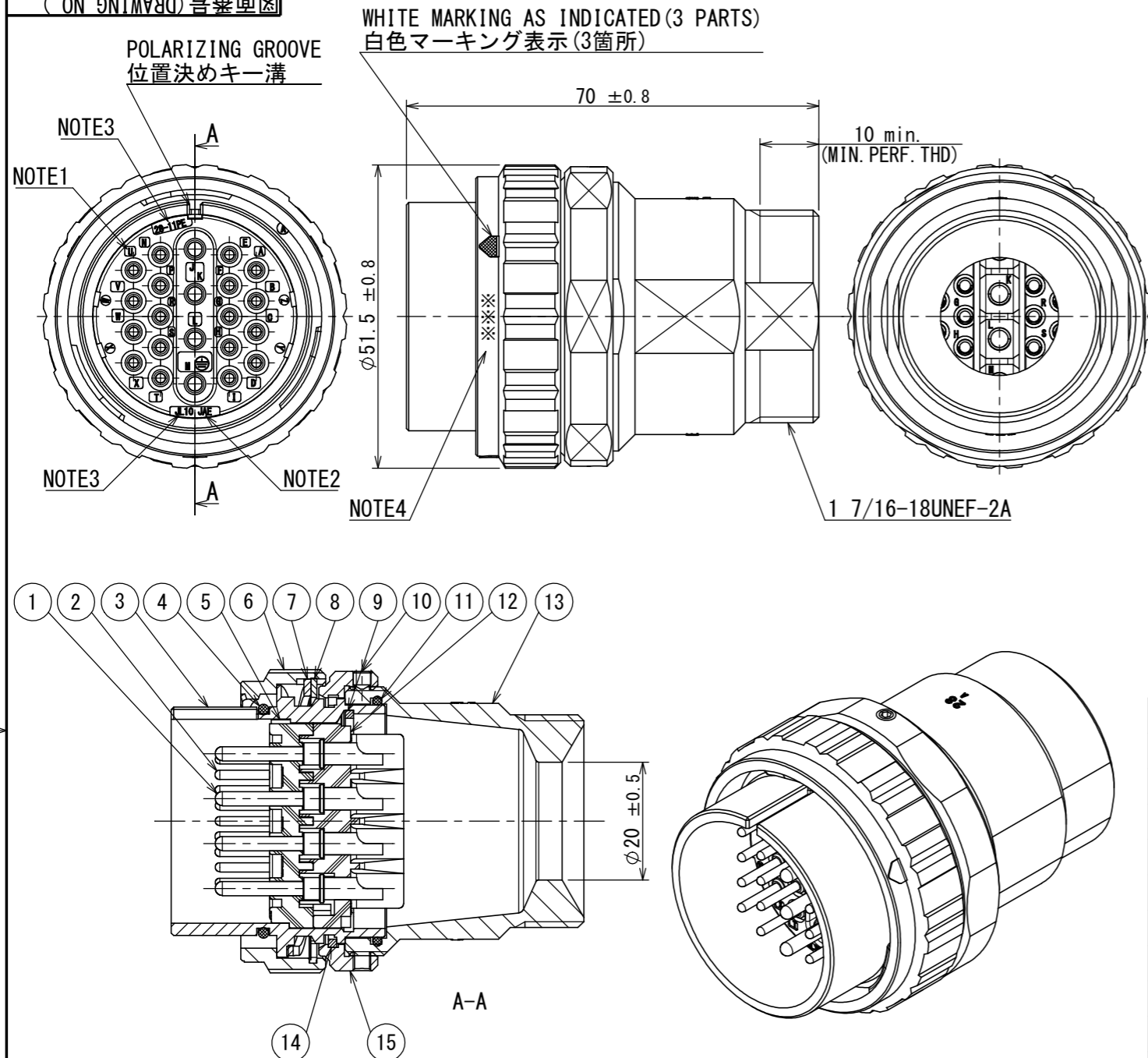


SJ117438
(ON DRAWING) (台番号)



NOTE 1. CONTACT POSITION NUMBER APPEARS IN THE AREA SHOWN.
EARTH MARK (⊕) IS MARKED NEAR BY CONTACT No. "M".
2. COMPANY LOGO "JAE" APPEARS IN THE AREA SHOWN.
3. PART NUMBER "JL10" "28-11PE" IS MARKED IN THE AREA SHOWN.
4. PRODUCTION LOT NUMBER ARE MARKED AS INDICATED.

※※※
MANUFACTURING MONTH
(1 ~ 9 : X, Y, Z)
(JAN. ~ SEP., OCT., NOV., DEC.)
MANUFACTURING YEAR ('16, '17...)

注1. 図示の位置に端子番号を表示する。
又、保護回路接続(M端子)は⊕で表わす。
2. 図示の位置に社名【JAE】を表示する。
3. 図示の位置に品名【JL10】【28-11PE】を表示する。
4. 図示の位置にロットNo.を表示する。

※※※
製造月 (1~9月:1~9, 10月:X, 11月:Y, 12月:Z)
製造年 ('16, '17...)

特別管理品目
SPECIAL CONTROL ITEM
TÜV

版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
------------	-------------	--------	---------------------	-----------	------------	-------------	-------------

DESIGNATION

命名法

JL10 - 6A28 - 11PE - EB

SERIES
シリーズ名

PLUG (STRAIGHT)
プラグ (ストレート)

CLASS
嵌合時嵌合防水構造

SHELL SIZE
シェルサイズ

CONTACT ARRANGEMENT
インサート名

WITH END BELL
エンドベル付

WITH PROTECTIVE EARTH CONTACT
保護回路構造有り

PIN CONTACT
ピンコンタクト

SPECIFICATION

NUMBER OF CONTACT : 4X#12
: 18X#16

RATED VOLTAGE : #12CONTACT 250VAC
: #16CONTACT 100VAC

POLLUTION DEGREE: 2
(BUT CONTAMINATION LEVEL 3
ONLY AT MATED PORTION)

RATED CURRENT : #12CONTACT 23A MAX. per CONTACT
: #16CONTACT 13A MAX. per CONTACT

DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 2000VAC

INSULATION RESISTANCE : 1000MΩ MIN. (AT 500VDC)

APPLICABLE WIRE : #12CONTACT 3.5mm² MAX.
: #16CONTACT 1.25mm² MAX.

仕様

コンタクト : #12コンタクト 4本
: #16コンタクト 18本

定格電圧 : #12コンタクト 250VAC
: #16コンタクト 100VAC
(汚染度: 2 (但し、嵌合部のみ汚染度3)
過電圧範疇: III)

定格電流 : #12コンタクト 23A以下/1芯
: #16コンタクト 13A以下/1芯

耐電圧 : 2000VAC

絶縁抵抗 : 1000MΩ以上 (500VDCにて)

適用電線 : #12コンタクト 3.5mm²以下
: #16コンタクト 1.25mm²以下

15	ASSEMBLY NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
14	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
13	END BELL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
12	REAR INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR: BLACK
11	O-RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	—
10	SET SCREW	1	STEEL	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
9	RETAINING RING	1	COPPER ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
8	C-TYPE RING	1	STAINLESS STEEL	—	—
7	WAVE SPRING	1	STAINLESS STEEL	—	—
6	COUPLING NUT	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
5	FRONT INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	—	COLOR: BLACK
4	O-RING	1	SYNTHETIC RUBBER	—	—
3	BARREL	1	ALUMINUM ALLOY	ZINC PLATING	COLOR: BLACK SYSTEM INTERFERENCE COLOR
2	CONTACT (#16)	18	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	—
1	CONTACT (#12)	4	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	—
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-50101 JABL-50101	第1版 (ORIGINAL DATE) 22/DEC/2016	尺度 (SCALE) 1:1	シリーズ (SERIES) JL10	日本航空電子工業株式会社 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	図面番号 (DRAWING NO.) SJ117438	版数 (VER.) 1
一般公差 (GENERAL TOLERANCE) 寸法 (DIMENSION) ±0.8 × ±0.4 ×× ±0.1 ××× ±	角度 (ANGLES) ×° ± ×°×' ± 単位 (UNIT) : mm	製図 DR. —	名称 (TITLE) JL10-6A28-11PE-EB	質量 (MASS) —	質量 (MASS) —	質量 (MASS) —
担当 CHK. T. SUZUKI	査閲 APPD. —	承認 APPD. H. EBHARA	承認 APPD. —	承認 APPD. —	承認 APPD. —	承認 APPD. —